Index of Claims



Application/Control No.

10/607,571

Examiner

James H. Alstrum-Acevedo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BATYCKY ET AL.
Art Unit

1616

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im		_		. [Date	9					Cla	im				C)
Final	Original											Final	Original					
	1												51					
	2												52					L
	3					<u></u>						<u> </u>	53					L
	4				<u> </u>		<u> </u>		_	Ш		<u> </u>	54		_			L
	5			ļ					<u> </u>	Ш			55	Ш	\dashv			Ļ
	6			ļ	ļ	<u> </u>	L		_	Н		<u> </u>	56	Ш				L
	7	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	Н			57	Н	-		_	L
<u> </u>	8	_				-			├—				58 59	H				-
<u> </u>	10			\vdash	⊢	 	 			-			60	\vdash		\dashv	_	-
	11	-		 	├—			├	┝	\vdash			61	Н				H
	12	-		-	├─			-	 	\vdash			62	Н			-	ŀ
	13		-		-	\vdash	-					\vdash	63	Н				┝
 	14		-		-	╁	╁─	-	┢				64		-	\neg		H
	15		┞			1	-		H				65					r
	16	-	-	\vdash	⇈	\vdash	┪	_	1	П			66					r
	17		<u> </u>	<u> </u>	<u>├</u>	-	\vdash						67					r
	18				i								68					Γ
	19				<u> </u>	Г							69					
	20												70					
	21												71					
	22												72					L
L	23			_	<u> </u>	L				L			73				L	L
	24						_		_	<u> </u>		ļ	74	_			L.,	L
	25		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>		ļ	75				_	-
L	26		_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_		ļ	76	_				L
L	27		ļ	-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ	77	\vdash	_			ŀ
	28 29	<u> </u>		}—	 	-		 —	┝			<u> </u>	78 79	<u> </u>			_	╀
	30		-	 	 	 		├		┢		<u> </u>	80					┝
	31	-	<u> </u>	├	├	-	\vdash	├	├	┢		-	81	-	-			ł
	32	 		├	╁╌	-	├		⊢	\vdash		-	82	├─	-			H
-	33		-	 	 	╁	┢	┢	H	┢	1		83	 			\vdash	H
	34	_	-	┢═	\vdash	H	┢┈	 		 	ĺ		84	\vdash			\vdash	t
	35		-	 	_	┢	┢	┢	╁	一			85	Г			\vdash	t
	36	_	_	\vdash	1	ऻ		T	\vdash				86	T			_	t
	37		1	I^-					1				87					T
	38			1	1	1							88					Ī
	39	\Box											89					Ι
	40												90					I
	41	匚											91					L
	42			_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L			92	<u> </u>			_	L
	43	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			93	_	_		_	ļ
	44	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_		 		<u></u>	94	1	<u> </u>			ļ
	45	<u> </u>	_	ļ	 	ـــ	 	_	↓	ــ		<u> </u>	95		├	_		+
	46	<u> </u>	-	 —	 	-		-	 	-	-	<u> </u>	96	₩	⊢	_	-	╀
	47	 	-	-	╂	-	 	-	⊬	Ͱ	1	-	97			<u> </u>	\vdash	+
	48 49	 	 	╀	\vdash	-	┼	-	╁	\vdash	1	<u> </u>	98	├-	-	<u> </u>	 	ł
	50	├	⊢	├	-	╁	╁	┢	╀	\vdash	1	<u></u>	99 100	├	 		├	╀
	1 30	<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	1	1	1			1	J	L	1,00	٠	ь	Щ	ــــا	I.

Cla	im				C	ate	:			
	_							1		
 	8	ı	- 1			_ i			- 1	
Final	Ϊġ					1		1	1	
"	Original									
		_	_			_	_	_	_	_
	51 52 53		_							
	52								$_{\perp}$	
	53								\neg	
	54								\neg	
	55									
	56								一	
	57	_				\neg	\dashv	\dashv	\dashv	_
	58	\dashv	\dashv			\neg				_
	59	ᅴ				-		-		
	29	\dashv	-	_	_	-			-	
	60	\dashv		-	_		_	_	_	
	61		_		_		_		_	_
	62									
	62 63									
	64									
	65									
	66	$\overline{}$								
	67		_		\vdash					
	68	-	_	_	H	_				
	69				\vdash			_		
-	70	-		_	-		_			
-	71				├	_	_	_	-	
-					<u> </u>	_	_		_	
	72	_	_				_		Н	_
	73 74				ļ	_			Ш	
	74		!			_	_			
	75				_	_				
	76 77			_	L	<u>_</u>				
L	77			_						
	78									
	79									
	80									
	81									
	81 82									
	83	_						_		_
	84				\vdash	_				
	85	\vdash	\vdash	\vdash	一	 		<u> </u>		Г
	86	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			 		\vdash
-	87	\vdash		-			 	 	\vdash	\vdash
-	88				\vdash	\vdash	\vdash		-	-
	89				<u> </u>	\vdash	\vdash		-	-
	90			-	1—	\vdash	\vdash			
		<u> </u>	<u> </u>		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	91	⊢	<u> </u>		├—	 —	 	_		-
-	92	<u> </u>	<u> </u>		 —	₩	├	<u> </u>		
ļ	93		<u> </u>	 —	 				├—	├
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>			₩	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	95	<u> </u>	⊢	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	96	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>
ļ	97	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
	98	<u> </u>	_		<u> </u>	1_	<u> </u>	_	_	
L	99		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
1	100	Ι -	•		I -	1	Ι -	1	l	1

Cl	Claim Date											
		Н		_		7010	,	_		\dashv		
_	Original	3/27/06		ı				- 1	ŀ			
Final	gi	×		-								
ĬĽ.	Q.	3	-	- 1	1							
		Ш	_		_							
	101											
	102											
	101 102 103											
	104											
	104 105											
	106 107											
	107											
	108	П										
	109											
	110											
	108 109 110 111	П										
	112	П								\Box		
	113	М			-							
	114	П								М		
	112 113 114 115	П		П						П		
	116	П					-			П		
	116 117 118			_		<u> </u>				\Box		
	118	П			<u> </u>					\vdash		
	119	П			_	\vdash		П	_	Н		
	120								\vdash	Н		
	121	\vdash				<u> </u>	Г					
	122			-		_			_			
	120 121 122 123 124 125 126 127					_			_	М		
	124	П										
	125											
	126											
	127		_						\vdash			
	128									П		
	129			_								
	128 129 130	\vdash	\Box			T	\vdash	Г	Г			
	131	П			<u> </u>		Г	Г	ļ	П		
	131 132				Г	_	Г	Π				
	133	П				П	Π	Γ	<u> </u>	П		
	134				Г	П	<u> </u>	_	Γ-	П		
	135	<u> </u>	_		Г	Г	Г			-		
	136					Ι_	<u> </u>			\Box		
	136 137 138			_	Γ	<u> </u>		ļ				
	138	\Box	Г			\Box	_	Γ		П		
	139			П			Π	Γ		П		
	139 140	V										
	141	1			<u> </u>							
	142	1										
	143	1		ļ								
	144	1			Г							
	145	1			Г		Ι	Π		П		
	146	1							П	П		
	147	1			Π	1		\Box		П		
	148	V	<u> </u>	 	1	Π		Γ				
	149	1	Г				Π	Г	<u> </u>	П		
	150	1	\vdash	Г			Π	T	i			
					•—		-	•	•—			

Index	of (Claims	cor	ntinu	ed
IIIUEX	UI V	Giaillis) LUI	IUIIU	eu,



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/607,571

BATYCKY ET AL.

Examiner

Art Unit

1616

James H. Alstrum-Acevedo

(Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected

A Appeal

Allowed

Rejected

÷ Restricted

I Interference

O Objected

		لـــا	Щ.								_
<u> </u>						\					1
Cla				_		Date	-	—			ł
l _	Original	9									l
Final	gir	3/27/06									l
u.	Ö	3/2									l
<u> </u>								_	_		ł
<u></u>	151	7	<u> </u>					_			ł
<u> </u>	152	٧.	ļ	<u> </u>						Ŀ	ł
	153	7					\blacksquare				1
	153 154 155 156 157	777777	<u> </u>	_	_	_	_		_	_	1
	155	· ·		<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	1
	150	V .			<u> </u>	\vdash	_			_	ł
	157	V					-			-	١
-	158 159	1		 			_		<u> </u>	<u> </u>	1
	160	1		├		-		_	\vdash	\vdash	1
	161	1				-	_				ł
	162	1			 		_			-	ł
-	163			-	 	\vdash		<u> </u>			1
	164	1	\vdash	\vdash	\vdash	-			\vdash	\vdash	1
-	164 165	1	-	┢	┢	├─	-	-	-	⊢	ł
-	166	J			┢	┢	-		-	┰	1
	167	Ì	╁	\vdash	-	-			\vdash	┢	1
	168	Ī	┢	┢	┢	-			\vdash	┢	1
	169	i	\vdash	╁	╢	-			┢	┢	1
	170	Ì	├─	-		┢	-	_	-	┢	1
	170 171	V	 		-		-	\vdash	-	-	1
	172	1		-	\vdash	⊢	\vdash	-	-	 	1
	172 173	ij	╁	 	-	┢	_	-	\vdash	t^-	1
	174	╁╌	╁	 	╁	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	175	-	 	 	t	 		\vdash		<u> </u>	1
	176	-	 	1		 	-	-		\vdash	1
-	177	 	1	✝	m	m	-	_	П	T	
	177 178		\vdash	Т	\vdash	 			П	\vdash	1
	179	1		T	\vdash		Г			1	1
	180		 	Т	\vdash		Γ		·	T	1
	181		1	Т			Г	_		Π	1
	182		Γ	1				П		Γ	
	183										
	184										1
	185									\Box]
	186								匚		
	187		<u> </u>	<u> </u> _	乚	<u> </u>	L.	_	_	_	
	188	_	_		1_		ļ	_	_	1_	
	189	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	L	_		<u> </u>	<u> </u>	_
	190	L	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┺	_
<u></u>	191	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_
	192	_		1_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_
	193	1_	_	1_	1_	-	ļ	<u> </u>	1	4	_
	194	↓_	1_	1_	-	1_	<u> </u>	 	↓_	1_	_
	195	ــ	1_	4_	1_	 	<u> </u>	 	 	1_	_
<u> </u>	196		┞	-	↓_	1_	1_	<u> </u>	 	\vdash	_
	197	ـــ	1	╄-	-		 	 	\vdash	1	_
	198		1_	1	ـ	1	⊢	ــــ	_		_
 	199		╄-	-	 	₩		₩		4—	_
L	200	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ.	1	<u>L</u> _	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u></u>	1	<u></u>	_

Cla	ıim	Date											
Final	Original												
	201		_				\Box						
	201 202												
	203												
	204						_						
	205												
	206												
	207												
	208												
	209												
	210					L							
	211		_										
	212		_	L	L								
	213		_		_								
L	214	Ŀ	<u></u>		<u></u>								
L	215	乚	L			L		<u> </u>	<u> </u>				
	216	L			L	<u></u>			<u> </u>				
	217		_		Ļ	L	_	_	_				
L	218	L	<u> </u>	<u></u>	匚	_	L_	_	Ŀ				
	219	_	_	<u>_</u>	_	<u> </u>		L	<u> </u>				
<u></u>	220 221		L	_		_	<u> </u>	<u> </u>					
	221		_	<u>L</u>		_	_						
L	222			_		L_	_		<u> </u>	_			
	223 224	_	<u> </u>	<u> </u>	匚	L			L				
		_		ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_		Ļ	_			
	225	_		<u> </u>	_	╙	L						
	226	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	227	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>					
<u> </u>	228 229	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>			
-	229	<u> </u>	-	_		-	-	<u> </u>	⊢				
ļ	230	├	├	├-	 -	 	-	-	├—				
-	231	├	 —	├	├	├-	-	-	-				
-	232 233	├	╁	╢		 	\vdash	Η̈́	 				
	234	\vdash	\vdash	├	-	-	\vdash	 	-				
	235	-	\vdash	1	\vdash	+	╁	┢	╁	 			
	236	\vdash	\vdash	-	 	1	\vdash	\vdash	┢	 			
	237	\vdash	 -	 	t^-	\vdash	\vdash	-	 	 			
	238	\vdash	1	\vdash		1	 	✝	t^-	\vdash			
	239	\vdash	\vdash	1	\vdash	T	\vdash	T		<u> </u>			
1	240		T	1	1	✝	\vdash	T	Τ-				
	241	1-	T	T	1	1	I^-	\vdash	1	1			
	242	⇈	1	T	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	243	1	T	T	1	1	1	1	1	1			
	244	Π	T	Τ	1	\top	I^-	\vdash	Π	T			
	245			Τ		Т		Π	Π	Ι.			
	246		1										
	247	Î											
	248						\Box						
	249									L			
_	1050									_			

Cla	aim	m Date									
					Ť	m		\neg		\dashv	
_	Original									ı	
Final	<u>.</u> g									ı	
ш	ŏ										
					_			_			
	251										
	252										
	253									. I	
	254										
	255										
	256									П	
	257	Н				Т				\neg	
	258	Н			_			_	_	-	
	259	\vdash			_			-	_		
	260	_	-		_		 	-	\vdash	\dashv	
	261	_		-	_	-	┝	-		Н	
		-		_	_	<u> </u>	-		_		
	262			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		ļ	<u> — </u>		
	263		<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	264	$ldsymbol{ld}}}}}}$				<u> </u>	<u> </u>			Ш	
	265		L						_	\square	
	266				L	L^{-}	L				
	267	<u> </u>									
	268			Г							
	269		Н	\vdash	_	 	⇈				
	270			-		Т	1	1	\vdash		
	271		\vdash	-		_	-	-		Н	
	272	\vdash	\vdash		┢	\vdash	-		\vdash	Н	
	273	-	┝	┢	├─			╁	-	-	
	274	-	├—		┝		├	⊢	┈		
	274		-	-	 —	-	├	├	-		
	275	⊢	-		├—	├-	├				
	276 277	⊢	<u> </u>			├-	⊢			Н	
	2//	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├		<u> </u>	Н	
	278	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	╙		
	279	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	280	<u> </u>	_	<u> </u>		_	L	L	_	Ш	
	281	_	_	L	_		_		L		
	282				<u> </u>			L	<u> </u>		
	283		Π	Γ	П	Γ	Γ				
	284			Γ		П					
	285					1	П	Γ	Γ		
	286						Τ	Г	Ī	П	
	287		┢		Π	\top	\vdash			\vdash	
	288	 -	T	1		1	1		_		
<u> </u>	289	1	T	1-	-	1	⇈	\vdash	1	一	
<u> </u>	290	_	 	+-	1	\vdash	╁	1	1	⇈	
	291	+-	 	╁	╁	\vdash	1-	-	1	-	
 	292	╁	╫	╁	-	+-	+-	╁╾	┼	 	
 	293	-	╂	+-	┼	+	+-	+-	+	+	
	293	+	⊢	┼	+-	+	+-	+-	+	\vdash	
 -		┼	-	+	╀	+	╁		╀	-	
<u> </u>	295		ـ	-		╀	\vdash	┼	↓_		
<u> </u>	296	╄-	 	1_	+-	┼	-	↓_		├	
	297	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓_	 	-	1_	 	1	↓_	
	298	<u> </u>	_	↓_	┞-	4_	1_		 	-	
	299	_	1_	┺	_	1	┺	_	1_	1_	
l	300	1		1				1	1	1	